

”

تلسکوپ،
مجموعه‌های
خیلی بپیچیده و
زیادی دارد. شاید
بگویم ده‌ها هزار
قطعه در این
تلسکوپ مورد
استفاده قرار
می‌گیرد. ۹۰ تن
وزن این تلسکوپ
است

هر کاری که در دنیا رایج است و در ناسا هم همین اتفاق می‌افتد، در ایران هم همین طی مسیر شد

هر مرحله از کار را می‌آییم بر اساس یک مدیریت پروژه‌ای که در کل دنیا در این زمینه وجود دارد، انجام می‌دهیم. یعنی خودمان از خودمان چرخ پنجم را ابداع نکردیم. هر کاری که در دنیا رایج است و در ناسا هم همین اتفاق می‌افتد، در ایران هم همین طی مسیر شد. دآوری پروژه هم به عهده ما نبود یعنی ماکارهای نبودیم. تمام اسناد را می‌دادیم به ده‌ده‌تامتخصص و آن‌ها بازبینی کردند و چقدر صادقانه هم جواب دادند. امروز اگر این تلسکوپ دارد کار می‌کند به خاطر صداقت دو طرف است؛ یعنی هم ما آدم صادقی بودیم در کارمان و هم داوران مان آدم‌های صادقی بودند. ما در ایران کسی را نداشتیم که اصلاً آشنا به این الفبا باشد. داوران همه‌شان تلسکوپ ساز بودند. یکی‌شان سازنده بزرگ‌ترین تلسکوپ موجود جهان است؛ تلسکوپ "جی تی سی" در جزایر قناری، که سازنده و مدیرش داور ما بود و همچنان جزو آن شورای بین‌المللی مان هست. یکی‌شان کوردینیتور یا هماهنگ‌کننده پروژه گایا، یک پروژه بسیار بزرگ فضایی است. آقای زاگو مدیر همین پروژه ترکیه بوده (پیش از اینکه حالا جابجا شود) و همین طور در تلسکوپ هشت متری "وی ال تی" کار کرده. سه‌تاز مهندسی ارشد خودرصدخانه‌ی جنوبی اروپا که بزرگ‌ترین رصدخانه جهان در شیلی، داور ما بودند.

خواستیم رصدخانه ملی ایران، منشاء حرکت علم و فناوری ایران بشود

در پژوهشگاه دانش‌های بنیادی، ماکارخانه ساخت به

اصطلاح نداریم، آزمایشگاه داریم. آن بخشی که می‌توانستیم در آزمایشگاه خودمان بسازیم را خودمان ساختیم. هر چیزی که می‌توانستیم به صنعت واگذار کنیم و خیالمان راحت باشد، واگذار کردیم. ولی خیالمان هم راحت نبود، برای همین مثلاً رفتیم یک کانکس گذاشتیم در کارخانه و هر روز با مهندسی آن‌ها صحبت کردیم که شما این کار را بکنید، اول این کار را کنید، بعد این کار را بکنید. بنابراین هم راهنمایی‌شان کردیم، هم نظارت روزمره کردیم؛ منتظر نشدیم آن‌ها نامه بنویسند بگویند ساخته شد، تشریف بیاورید نظارت کنید. تلاش بر این بود که یک روز و یک ساعت را هم در پروژه هدر ندهیم چون قبلاً هدر داده بودند وقت را. من این را باید بگویم برای تاریخ، واقعاً قبلاً زمان را هدر داده بودند. من نه به خودم، نه به تیم خودم اجازه می‌دهم که صحبت‌های ما کلیشه‌ای تلقی بشود که آی

